

Смачивающая и диспергирующая добавка ZETASPERSE® 2500

УСЛОВИЯ СУШКИ

ZETASPERSE® 2500 представляет собой преимущественно неионную смачивающую и диспергирующую добавку для водных составов. Демонстрирует исключительные стабилизационные свойства, особенно с органическими пигментами и газовой сажей. Демонстрирует очень хорошую совместимость.

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- исключительная стабилизация пигментов из солей металлов
- хорошая стойкость цвета

ЭФФЕКТ

Снижение вязкости при использовании органических пигментов/сажи

Интенсивность цвета/глянец при использовании органических пигментов/сажи

Снижение вязкости при использовании неорганических пигментов/наполнителей

Интенсивность цвета/глянец при использовании неорганических пигментов/наполнителей

ПРИМЕНЕНИЕ

на водной основе	на основе органических растворителей
●	●
2-уп. 100%	с радиационным отверждением
●	●
комбинированный замес	пигментные пасты со связующим
●	●
пигментные пасты без смол	
●	
● не растворим ● частично растворим ● растворим	

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Пигментные пасты
- Общепромышленные покрытия
- покрытия для транспорта
- Покрытия по дереву

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

содержание активного вещества	40 %
внешний вид	прозрачная, желтая жидкость
описание химического состава	водный раствор сополимеров с группами высокого сродства к пигменту
растворитель	вода
вязкость при 25°C	Approx. 500 mPa·s

РАСТВОРИМОСТЬ

вода	этанол
●	●
трипропилен гликоль диакрилат	ацетон
●	●
бутилацетат	уайт спирт
●	●
● не растворим ● частично растворим ● не растворим	

РЕКОМЕНДУЕМАЯ ДОЗИРОВКА

В форме поставки, рассчитано на неорганический пигмент: 5.0 - 30.0 %
В форме поставки, рассчитано на органический пигмент: 20.0 - 70.0 %
В форме поставки, рассчитано по саже: 40.0 - 150.0 %
Рекомендованное дополнительное добавление для улучшения перетира: 0.5 - 2.0 %

УСЛОВИЯ ПЕРЕРАБОТКИ

Добавьте перед диспергированием.

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

- Хранить тару плотно закрытую в сухом прохладном и хорошо проветриваемом месте. Тщательно перемешивать перед применением. Продукт стабилен при замораживании и размораживании; при замерзании нагреть до 20-40°C и перемешать перед применением. Пожалуйста, ссылайтесь на паспорт безопасности для уточнения информации.
- При хранении в оригинальной нераспечатанной упаковке срок годности продукта составляет 36 месяцев с даты изготовления.

Данная информация и остальные технические консультации основаны на наших последних данных и собственном опыте. Тем не менее, данное обстоятельство не подразумевает каких-либо обязательств или юридической ответственности с нашей стороны, в том числе в отношении прав третьих лиц на интеллектуальную собственность, особенно патентных прав. В частности, не предоставляются и не подразумеваются никакие гарантии, как прямые, так и косвенные, или гарантии характеристик товара с юридической точки зрения. Мы сохраняем за собой право вносить изменения на основании технического или иного процесса усовершенствования. При этом покупатель не освобождается от обязательства проводить тщательный осмотр и проверку полученных товаров. Эксплуатационные качества указанных здесь товаров должны быть подтверждены надлежащей проверкой, которая должна проводиться квалифицированными экспертами, на условиях исключительной ответственности покупателя. Упоминание торговых марок других фирм не является рекомендацией и не исключает возможности применения других аналогичных товаров.

Evonik Operations GmbH | Goldschmidtstraße 100, 45127 Essen, Germany | Telefon +49 201 173-2222 Telefax +49 201 173-1939 | www.coating-additives.com